**светильники общего назначения стационарные накладные, ТМ «saffit», серии SLL**

**Инструкция по эксплуатации**

1. **Назначение светильника:**
2. Светильник предназначен для внутреннего освещения жилых и общественных помещений: офисов, торговых залов, подсобных помещений, коридоров, лестничных пролетов и пр.
3. Светильник предназначен для работы от сети переменного тока с номинальным сетевым напряжением 230В по ГОСТ 29322-2014. Качество электроэнергии должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 32144-2013.
4. Светильники соответствуют требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.
5. Светильники устанавливаются на плоскую поверхность из нормально воспламеняемого материала.
6. **Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование модели светильника | См. на упаковке |
| Мощность светильника | См. на упаковке |
| Коэффициент мощности не менее | >0,6 |
| Рабочее напряжение питания | 230В±10% |
| Номинальная частота сети | 50Гц |
| Корпус светодиодов | См. на упаковке |
| Количество светодиодов | См. на упаковке |
| Световой поток, Лм±10% | См. на упаковке |
| Тип кривой силы света | Д (косинусная) |
| Класс светораспределения | П (прямого) |
| Коррелированная цветовая температура | 4000K±200К, 6500К±300К (см. на упаковке) |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP65 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Диапазон рабочих температур | -25..+45°С |
| Коэффициент пульсаций освещенности менее | 5% |
| Индекс цветопередачи Ra не менее | 70 |
| Материал корпуса | См. на упаковке |
| Материал рассеивателя | См. на упаковке |
| Габаритные размеры, мм (д×ш×в) | См. на упаквоке |
| Срок службы светодиодов | 30000 часов |

1. **Комплектация светильника:**
2. светильник в сборе;
3. инструкция по эксплуатации;
4. крепежный комплект;
5. упаковка.
6. **Включение светильника**
   1. К работе со светильником допускаются лица, имеющие необходимую квалификацию. Обратитесь к квалифицированному электрику.
   2. Все работы по монтажу и подключению светильника осуществляются только при выключенном электропитании.
   3. Извлечь светильник из коробки и произвести его внешний осмотр, проверить комплектность поставки.
   4. Выведите питающий кабель к месту установки и осуществите подключение проводов светильника к питающей сети.

Накладной монтаж светильников осуществляется на ровную поверхность из любого строительного нормально воспламеняемого материала. Установите крепежные скобы на монтажную поверхность и закрепите их саморезами (саморезы не идут в комплекте поставки).

* 1. Включите электропитание.

1. **Меры безопасности**
2. Светильник питается сетевым напряжением 230В, которое является опасным. К работе по установке и подключению светильника допускаются лица, имеющие группу по электробезопасности не ниже III.
3. Светильники предназначены для работы внутри помещений. Светильники не предназначены для работы на улице.
4. Не эксплуатировать светильники при температуре окружающей среды, превышающей допустимую рабочую температуру. Не устанавливать светильники вблизи нагревательных приборов.
5. Эксплуатация светильников с неисправным выключателем, повреждённым корпусом, питающим шнуром, без рассеивателя запрещена.
6. Производить протирку светильника влажной тканью при включенном электропитании запрещено.
7. Эксплуатировать светильники в сетях, не соответствующих требованиям ГОСТ Р 32144-2013 запрещено.
8. Не использовать светильники в цепях со светорегуляторами (диммерами) или выключателями с неоновой или светодиодной подсветкой.
9. Радиоактивные или ядовитые вещества в состав светильника не входят.
10. **Техническое обслуживание и ремонт.**

Светильник сконструирован таким образом, что специального технического обслуживание не требует.

Рекомендуемый регламент обслуживания:

* протирка сухой мягкой тканью корпуса и рассеивателя светильника, проводится по мере загрязнения, но не реже одного раза в год.
* обслуживание светильника производится при отключенном электропитании.

1. **Хранение**

Светильники хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в помещениях при температуре окружающей среды от -20°С до +60°С при относительной влажности окружающей среды, не превышающей 80% при температуре 25°С.

1. **Транспортировка**

Светильник в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

1. **Утилизация**

Товар не содержит в своем составе дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. По истечении срока службы светодиодная лампа утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

1. **Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/ЕU «Электромагнитная совместимость».

1. **Информация об изготовителе и дата производства**

Сделано в Китае. Изготовитель: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Vilage, Qiu’ai, Ningbo, China.

Официальный представитель в РФ: ООО «САФФИТ-РУС» 117545, г. Москва, 1-ый Дорожный проезд д.9, стр. 1, телефон +7 (499) 796-88-34. Импортер: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26.

Дата изготовления указана на корпусе светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

1. **Гарантийные обязательства**

* Гарантия на светильники составляет 1 год (12 месяцев) с момента продажи товара.
* Замене подлежит продукция ТМ «SAFFIT» не имеющая видимых механических повреждений.
* Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати) и кассового чека продавца. В случае отсутствия документов, удостоверяющих дату покупки, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, нанесенной на корпус товара.
* Гарантия распространяется только на ассортимент, проданный через розничную сеть.
* Гарантия соблюдается при выполнении требуемых условий эксплуатации, транспортировки и хранения товара.
* Срок службы 5 лет.

